

Scientific meetings in oncology in Africa: Or how to converge visions for the eradication of cancers in Africa?

Les rencontres scientifiques en cancérologie en Afrique : Ou comment faire converger les visions pour l'éradication des cancers en Afrique ?

S. Ka^{1*}, MM. Dieng¹, ME. Charfi¹, A. Dem¹.

¹ Institut Joliot Curie de Dakar, Sénégal.

Ce numéro 1 du volume 2 du journal africain d'oncologie comporte en supplément les résumés des communications du 3^{ème} congrès de la société sénégalaise de cancérologie (SOSECAN). L'occasion de porter aux lecteurs l'état de l'art et le foisonnement scientifique des chercheurs africains en oncologie. L'occasion aussi de faire rayonner les jeunes chercheurs, sans conteste, l'avenir prometteur de la cancérologie et des disciplines connexes. Les congrès scientifiques jouent ce rôle depuis l'antiquité (1).

Les thèmes abordés lors de ce 3^{ème} Congrès de la SOSECAN reflétaient la richesse des activités scientifiques des différents spécialistes d'organe et des oncologues chirurgiens, médicaux et radiothérapeutes.

La recherche a occupé une place importante malgré les défis auxquels elle est confrontée. Et l'innovation s'est invitée aux débats surtout en pratique chirurgicale pour montrer qu'il est possible de contourner les barrières liées au déficit de ressources en Afrique.

L'année 2022 débute avec le grand espoir de voir reculer la pandémie de la Covid-19 vues l'efficacité de la vaccination et les premières tendances épidémiologiques (2). Les barrières imposées par la Covid-19 feront place sans doute aux autoroutes de la recherche, des soins et de l'enseignement en cancérologie.

Il n'y a plus de prétexte. Nous devons muter pour embarquer dans le vertigineux train de la recherche, qui n'attendra pas ! La cancérologie est multidisciplinaire. Et elle ne peut se passer de la convergence des visions, à l'échelle du patient comme à l'échelle de la communauté (3).

Les défis des soins sont liés à l'adéquation entre la demande des patients et l'offre de nos systèmes en diagnostic et en traitement des cancers. Cette demande, universelle, correspond à des ressources humaines de qualité, des infrastructures dédiées et à un équipement adapté et résilient, dans des environnements organisés. Le circuit du patient en cancérologie peut être un élément pronostic majeur (4).

Les défis de la recherche sont liés à une adéquation entre les thèmes de recherche et les objectifs de développement, à la disponibilité des moyens pour la recherche et à l'utilisation des résultats comme facteur de développement. La recherche clinique est complémentaire de la recherche fondamentale, un défi majeur pour l'Afrique (5).

Enfin, les défis de l'enseignement eux sont liés à l'adéquation entre une forte demande en formation pour répondre aux besoins des populations et une rareté des ressources humaines, des cadres d'enseignement et de systèmes organisés aptes à délivrer des formations optimisées, gages de la production de leaders forts en oncologie (6).

CONFLITS D'INTERET

Les auteurs n'ont déclaré aucun conflit d'intérêts.

REFERENCES

1. Feuerhahn W, Rabault-Feuerhahn P. Présentation : la science à l'échelle internationale. Revue germanique internationale. 8 nov 2010;(12):5-15.
DOI : [10.4000/rgi.246](https://doi.org/10.4000/rgi.246)
2. Zheng C, Shao W, Chen X, Zhang B, Wang G, Zhang W. Real-world effectiveness of COVID-19 vaccines: a literature review and meta-analysis. International Journal of Infectious Diseases. janv 2022;114:252-60.
DOI : [10.1016/j.ijid.2021.11.009](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2021.11.009)
3. Pillay B, Wooten AC, Crowe H, Corcoran N, Tran B, Bowden P, et al. The impact of multidisciplinary team meetings on patient assessment, management and outcomes in oncology settings: A systematic review of the literature. Cancer Treatment Reviews. janv 2016;42:56-72.
DOI : [10.1016/j.ctrv.2015.11.007](https://doi.org/10.1016/j.ctrv.2015.11.007)
4. Purificacion SJ, French JG, d'Agincourt-Canning L. Les inégalités dans l'accès aux soins du cancer au Canada: un

* Corresponding author: Institut Joliot Curie de Dakar, Sénégal. E-mail : sidy.ka@ucad.edu.sn.

point de vue éthique. Healthc Manage Forum. nov 2015;28(6):270-4.

DOI : [10.1177/0840470415599128](https://doi.org/10.1177/0840470415599128)

5. Nasr MM, Nasr MM, Shehata LH. Clinical oncology research; Review on contemporary methodology standards. Current Problems in Cancer. oct 2021;45(5):100725.

DOI : [10.1016/j.currprobcancer.2021.100725](https://doi.org/10.1016/j.currprobcancer.2021.100725)

6. Lee AY, Delman KA, Berman RS. Development of a surgical oncology training curriculum for accreditation. J Surg Oncol. juill 2020;122(1):15-20.

DOI : [10.1002/jso.25933](https://doi.org/10.1002/jso.25933)